وزارة الفلحة

وسائل تنظيم وتسيير الارشاد الفلاحي

حقال الاء رشاد



المعهد الوطني للإرشاد الفلاحي

سبتبر 1995

وزارة الفلحة

وسائل تنظيم وتسيير الارشاد الفلاحي

حقل الأرشاد

المعهد الوطني للإرشاد الفلاحي سبتمبر 1995

### المحتويات

### I \_ المقدمة

II \_ التعريف والهدف

III ـ معايير إختيار المحاصيل والقطع الارضية

IV - المكان (الموقع)

V - القياسات (الابعاد)

VI ـ التنظيم

•VII \_ التسيير

الطرونة م VIII \_ التقويم حفول الرشاء لإجبار الفلامين الفيز مغنمين إما باستشمال

### الانتفعادية الصالحة للمسين الانتاج والانتاجية بالطبار تتانيج التصبينات المقلمة لعند ويباب النتجيء المهاورين لتطبيق التغيرات المرح لشاء إلى العالم المراجعة ا

### I\_المقدمة:

إن حقول الإرشاد كونها شميلة وتكملة (ملحقة) ضرورية في أغلب الاحيان للارشاد بمختلف أنواعه الشفهي ، المكتوب والمرئي قد استعملت ومازالت تستعمل بنجاح في دول عديدة كإتجاها رئيسيا لبث التطور التقني في أوساط الفلاحين

إن وسيلة الارشاد هذه تعد من ضمن الوسائل الناجحة والفعالة بتوجهها لجميع حواس الفلاح وفتحها لجال اليقين وإقامة علاقات الثقة والتعاون الحقيقي والدائم ما بين الفلاحين والمرشدين الفلاحيين.

غير أن مفعولها يصبح قابلا للنقاش في حالة إهمال مصالح الارشاد للمعايير التي تحدد نجاح هذه الطريقة ، حيث يضاعفون عمليات حقول الارشاد لإجبار الفلاحين الغير مقتنعين إما باستعمال السلطة أو بحثهم بمختلف الطرق أو بالاكتفاء بالاستقرار عن طريق قرار إداري في الاملاك العمومية (مزارع الدولة ... الخ ) .

إن هدف هذه المذكرة هو التذكير بالمعايير الاساسية الواجب اتخاذها بعين الاعتبار عند اختيار المكان (الموقع) وتسيير حقل إرشاد .

### II – التذكير بتعريف وهدف حقول الأرشاد

إن تسمية "حقول الارشاد" تطلق على كل من: الزريبة والخم (مأوى الدجاج والطيور، والمنحلة ... الخ. ويتم اختيارها من طرف الفلاح والمرشد الفلاحي معا قصد الشروع في تطبيق النصائح التقنية الاقتصادية الصالحة لتحسين الانتاج والانتاجية باظهار نتائج التحسينات المقدمة لحث وجذب المنتجين المجاورين لتطبيق التغيرات الموصى بها والتي أظهرت فعاليتها في مزارعهم .

### III ـ المعايير المحددة لاختيار المحاصيل والقطع الأرضية

ان اختيار المحاصيل ينحدر عن الامكانيات الحقيقية للتحسين والتي بإمكاننا الحصول عليها من خلال الحقل / عملية الارشاد .

إن الحقل وعملية الارشاد لا يبرر مسلكه في الواقع إلا إذا تحققت الامور التالية : المسلك المسلمة المسلم

### 1) Ideaugh:

- ـ أن يحدد المشكل أو العائق الذي يعرقل الانتاجية وأن يحدد الحل الصالح لرفع العوائق أو تصحيح الاخطاء.
  - أن يكون تحسين الانتاج والانتاجية محسوسا (مرئيا ، مقدرا وهاما) ، من حيث دخل الفلاح .
- أن يكون التحسين المراد إدخاله في متناول الفلاح والمرشد الفلاحي ...................................
  - ـ ضرورة توفر المواد الضرورية واللوازم واليد العاملة المؤهلة والآلات الخ ...
    - أن يكون الانتاج / العملية هاما في المناطق النامية .

### ب) الحقل (القطعة)

- أن تكون القطعة أو ورشة التربية في موقع سهل المسلك ، قريبة من الطريق المؤلوف أو حيث يتكتل أو يوجد تجمع لفلاحين لديهم مزارع مماثلة .
  - تؤخذ القطعة من حقل أوسع تكون شاهدا كليا أو جزئيا .

### - of Kar Salle when it has a demand ( court ) be had about the local that I have been to the chair ( -

- أن يكون الفلاح متطوعا للقيام بكل العمليات الضرورية لضمان التحسين
- أن يقبل الفلاح ويقدم الدعم الضروري لتسجيل المعطيات النافعة وبث النتائج عند الضرورة .
  - .- أن يقبل الفلاح تنظيم زيارات لحقله لصالح فلاحين أخرين .

### IV ـ مساحة وابعاد القطعة (حقل الارشاد)

- الحقل: الشعبر في المنبأة أكثر لطرية! الارشاد هذه وكذلك الخو (تربية النجاج) وتربية النعل
- إن حقول الإرشاد هي عقالت والا إعلام وبين له المصل إلى المالية الإربيرية على المسل المالية المالية المالية ال - المعلوات
- إن تحديد أبعاد (مساحة) حقل الإرشاد مرتبطة بالمحصول ذاته وطبيعة التحسينات المراد تقديمها والامكانات التي تتطلب عموما طريقة علمية قريبة من البحث والارشاد .
  - ولهذا يفضل الباحثون المختصون في أغلب الاحيان معالجة كل عامل إنتاج منفردا . .

رغم صرامة هذا المسعى فهو يهدف قطعا إلى نتيجة محدودة جدا تأثيرها أقل من الذي حصلنا عليه من المسعى الرزمة التكنولوجية" والذي يتمثل في تقديم جميع التحسينات المكنة على قطعة الارض قصد الحصول على مردود عال قدر الامكان . "

- فحسب الاحوال تتراوح مساحة حقل الإرشاد مابين 100 م2 وعدة هكتارات حسب المحصول وبالتوسع قد تشمل مزرعة كاملة ، وتصبح عند ذلك مزرعة نموذجية .
- ـ والامر كذلك بالنسبة لبيت بلاستيكي (دفيئة) أو فيما يخص تربية الحيوانات ( 5 الى 10 بقرات مثلا) قطيع صغير إذا زاد العدد وزريبة وخم أو بضعة خلايا إلخ ...

### V ـ وضع حقل الأرشاد في موقعه ، تنظيمه وتسييره

- أن إختيار المحاصيل وعدد حقول الإرشاد ومواقعها تعين أثناء إعداد برامج الارشاد.
- يتم هذا الاختيار حسب أولويات التنمية والوسائل المتوفرة وأن يكون منسجما خاصة مع استراتجية الارشاد
  - \_ إن حقول الإرشاد هي حقا مراكز إعلام وبث ذات أهمية لكل نشاطات الارشاد .
    - \* زيارات منظمة
- \* أيام إعلامية وإرشادية ـ الخ ...
  - وبهذا تكون هذه الحقول دعما أساسيا لبرامج الارشاد

- إن إقامة حقول الإرشاد يسبقها عمل إعلام وتوعية في أوساط الفلاحين يقوم به أعوان الارشاد الفلاحي...
  - ويقترح هؤلاء المرشدين سنويا عددا مناسبا (معقولا) من حقول الإرشاد .
- فبعد الموافقة على الاقتراحات يقوم أعوان الارشاد الفلاحي بإختيار المزارع التي تقام بها حقول الإرشاد إختيارا نهائيا.
- والتذكير فالقضية ليست قضية تعيين أو توزيع وإنما هي قضية اختيار وتقسيم تأخذ في الحسبان كل المعايير التي سبق ذكرها ولاسيما قبول الفلاحين المعنيين وإمكاناتهم في استقبال وتسيير القطع (الحقول) الواجب إنشائها
- وهكذا يجري في الحقيقة الاختيار حسب عدد الفلاحين الراغبين في إقامة حقول الارشاد في مزارعهم والذين يظهرون الرغبة الكافية لضمان حسن تسييرها
- يجب أن يناسب عدد حقول الإرشاد عدد المحاصيل الهامة في الناحية مع إعطاء الاولوية للمحاصيل التي تسمح وتمكّن من الحصول على نتائج مقنعة إقتصاديا وفي أقصر الازمان المكنة.
- إن زراعة الخضر هي المهيأة أكثر لطريقة الارشاد هذه وكذلك الخم (تربية الدجاج) وتربية النحل دون أن ننسى ذكر على سبيل المثال إنتاج الحليب لسرعة الحصول على نتائجه .

### VI ـ التنظيم

- فإذا تقرر الاختيار النهائي يهيء المرشد عقد إنجاز وتسيير لحقل الارشاد مع الفلاح .
- إن هذا العقد الذي يكون في بعض الحالات تعهد معنوي يحدد نسبة مساهمة كل طرف ، يعد ويهيء من قبل مصلحة الارشاد .
- يقوم كل من المرشد الفلاحي والفلاح بإمضاء العقد الذي يصبح قابل للتنفيذ مباشرة بعد المصادقة عليه من طرف مصالح الارشاد الفلاحي (أنظر النموذج)
  - إن كل حقل إرشاد يستلزم إعداد بطاقة تقنية تحتوى على العناصر التالية :
    - \* المسار (الخطة) التقنى المفصل للانتاج أو العملية المختارة
      - بطاقة لجمع المعطيات imes
        - \* بطاقة المتابعة
        - imes بطاقة التقويم
- إن مختلف البطاقات توفر المعطيات الشهرية التي يسجلها المرشد الفلاحي في ركن "الحقل (القطعة) النموذجي" في التقرير الشهري للنشاطات .

مان أن أو اعدّ المُشر عبي اليماء الأثن المربيّة الارتباد عذه وكذاك المم (تربية المماح) وتربية الذ

### VII \_ تسيير حقل الأرشاد

ينجر عن إنشاء حقل الإرشاد مجموعة من الواجبات التي على المرشد أداؤها .

ويتعلق الأمر بإشراك الفلاح في حميع العمليات التي تنجز في حقل الإرشاد والحرص على تنفيذ كل عملية . ولهذا على المرشد الفلاحي زيارة حقل الارشاد كلما إقتضت الضرورة ذلك ويجب أن لا يقل عدد الزيارات عن واحدة كل أسبوع .

على المرشد الفلاحي أن يسهر على توفير المواد الضرورية للعمل في الوقت المناسب .

- يمسك دفتر "الحقل النموذجي" عند الفلاح .

- حيث يسجل فيه المرشد الفلاحي الملاحظات والتوصيات عند كل زيارة.

إن المرشد الفلاحي مزود ببطاقة "حقل الإرشاد" التي يسجل عليها كل المعطيات :

\* الاعمال المنجزة

\* المواد "المنتجات"

× الخ ...

وأما بالنسبة للتقويم فهناك بطاقة خاصة تقدم للمرشد الفلاحي قصد تطابق طرق تقويم حقول الارشاد

تبعا لحالة سير وتقدم الاعمال بحقل الارشاد يقوم المرشد الفلاحي بتنظيم مايلي:

أيام إرشادية imes

\* أيام إعلامية

وللتذكير فإنه يستدل على كل حقل إرشاد بلوحة إعلانية (لافتة) واضحة .

### VIII - التقويم

- ـ على كل مرشد فلاحي أن يقوم بتقويم نتائج حقول الإرشاد التي سيرها وأدارها خلال السنة .
  - ـ يتم إنجاز تقويمات معمقة ودراسات مقارنة للنتائج على مستوى :
    - × الدائرة
    - \* الولاية
    - × الوزارة
- يتم تحضير ووضع حصيلة آخر السنة لاستخراج الخلاصات العامة وعلى حسب النتائج المحصل عليها تحدد توجيهات السنة التالية .

### أدوات خفل الإرشاد

### أدوات حقل الإرشاد:

إن استعمال حقل الإرشاد كطريقة إرشاد يستوجب مسعا (طريقة) علميا خال من العيوب من أجل إقناع الفلاحين والزوار المنكرين (الغير مصدقين) على السواء.

إن النتيجة الاجمالية وحتى زيادة الانتاج ليست كافية للاقناع الكلي للفلاحين.

إنما يتعلق الامر بتسجيل كل العمليات والمصاريف المنجزة في حقل الإرشاد وتقديم خلاصة للمداخيل والمصاريف ذات مصداقية ومبرهن عليها عن طريق بطاقات غير قابلة للجدال (المناقشة)

كما يتعلق الامر كذلك بمقارنة هذا الجدول (الخلاصة) بجدول الحقل الشاهد المجاور لحقل الإرشاد مما يستلزم ضرورة تسجيل العمليات والمصاريف المنجزة في الحقل الشاهد

وبالموازاة يجب تسجيل جميع عمليات الارشاد التي تمت بحقل الارشاد وبإشراكها المباشر وعلى المدى القصير .

### ولهذا الشان فإنه من الضروري تسجيل :

- \_ عدد زوار الحقل
  - ـ هدف الزيارة
- × توضيح عملية تقنية ما
  - × توضيح نتيجة ما .

وهذا قصد تقويم أثر التدريب الناجم والمقدم في حقل الارشاد على الفلاحين المجاورين في نهاية الحملة .

- وللقيام بهذا للمرشد بطاقتين :
- ـ البطاقة الاولى: تحتوي على:
- نشاطات المرشد الفلاحي في حقل الإرشاد imes
  - زيارات وتجمعات الفلاحين  $\times$ 
    - ـ البطاقة الثانية: المتابعة والتقويم:
- . العملية التقنية المنجزة والمواد المستهلكة بما فيها مياه الرى  $^{\star}$
- التقويم التقني الاقتصادي أو جدول حصيلة النتائج وتقويم الارشاد .  $^{ imes}$

ملاحظة : إن مذكرة إيضاحية للارشاد خاصة بالحقل مرفقة بهذا الكتيب .

### حقل الإرشاد رقم · زيارات وتجمعات الفلاحين

ـ تخص هذه البطاقة الزيارات سواء الفردية منها أو الجماعية التي يقوم بها الفلاحين لحقل الإرشاد.

- يجب ذكر هدف أو موضوع الارشاد في كل زيارة .

- في ركن الملاحظات يجب ذكر : موقف الفلاحين وعدد المقتنعين منهم .

### متابعة نشاطات الارشاد الفلاحي

\_ الولاية :

# بطاقة : نشاطات المرشد الفلاحي في حقل الإرشاد

اللاحظات		
الخدمات الطلوبة	بطاقة : نشاطات المرشد الفلاحي في حقل الإرشاد	:6
منف الزيارة	بطاقة : نشاطات المن	•
التاريخ أدرا الأنواع	- المرشد الفلاحي (البلدية) : - المحصول :	القسمة

المجموع - الفوج رقم 02	المضوع :	
رهم القول وأسماء الفلاحين - الفوج رقم 01	الموضوع:	العدمات الملوية

	عدد المزارعين المهتمين والراغبين في تطبيق العمليات التقنية
	ملاحظة : أثر الزيارة أو موقف الزوار تجاه العمليات المنجزة أو النتائج الملاحظة بالحقول
	موضوع (مدف) الزيارة أو الإرشاد
	إسم الزائر الفردي أو عدد الزرار (الفوج)
	Ē.

## متابعة نشاطات الارشاد الفلاحي

ـ الولاية : ـ القسمة : ـ المرشد الفلاحي : ـ المحصول :

بطاقة : الاعمال المنجزة في حقل الإرشاد

	اللاحظات و	0
	الكسية	لستعملة
	الطبيعة	العتاد المستعمل اليد الماطة المواد المستعملة
	الايام	البد العاملة
	الطبيعة عدد الساعات	المستعمل
		100
	j G	
	المستعملة	التقنبات
	الإعمال	مشبه

/ /			/		السعر الموجد النباخ	الحقل الشاهد			- الرشد الفلاحي : - الحصول :
\	·		1		<u>E</u>	The second		رشار	- المرشد الها - المحسول :
\					更		,	عادية لحقل الا	
\					السعر الموحد	حقل الإرشاد		بطاقة الموازنة الاقتصادية لحقل الارشاد	
/		٠		¢	الكمية			.þ	
المجموع	الله الله الله الله الله الله الله الله	(۱) المنار (۱۱) المنار	0 % 	ا) التمرينات	التكاليف / الطبيعة		أ) - جدول التكاليف المتفيرة	CAME	الولاية :

ب - جدول النتائج (العائدات)

الارباح الاجمالية						,
التكاليف المتغيرة	Let 1 be let 1	And Subject of Park				
المائدات (النتائج)				~		
	الإرشاد	- JE - G		المقاد	حقل الارشاد / المقل الشامد	حقل الشاهد
ج - جدول الربح الاجمالي						
المجموع	1	/	/	/	/	/
الناتج الرئيسي الناتج الثانوي						
السامية	المردود	ثمن البيع الموحد	J. J.	المردود	ثمن البيع الموحد	Ē
		حقل الإرشاد			الحقل الشامد	
						الق -

### المعهد الوطني للإرشاد الفلاحني

### م . و . إ . ف

حي سعيد حمدين ص ب 14 بئر مراد رايس 16300 الجزائر

( الهاتف : (02) 40.41.56

96.39.56 (02)

88.39.56 (02)

التيلكس: 169.62